

Familiares

mamas

Lobos



Grubegales

hormigas

abejas



Estalates

abejas

hormigas



3 6600 mL a Galones

$$6600 \text{ mL} / 16.91 \text{ gal} = 390.43 \text{ gal}$$

$$7000 \text{ mL} / 5785 \text{ L}$$

propósito Identificar y comprender las relaciones que se representan

Relaciones biológicas

Relaciones intra-específicas

Es aquella interacción biológica en aquel organismo que interviene pertenece a la misma especie.

Cooperación

Se colaboran para obtener beneficios

intra-específicas

Se establecen entre individuos de una misma especie

Competencia

ocurre entre individuos de una misma especie por supervivencia reproducciónes o dominancia

competencia

Lobos

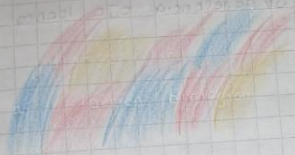
mamuts



Colonias

corales

Ascidias



Relaciones interespecíficas son aquellas interacciones biológicas en aquel organismo que interviene

mutualismo a las asociaciones entre dos especies que reportan un beneficio para ambas como obtener alimento protección contra los enemigos a un ambiente favorable donde crecer y reproducen.

Simbiosis llegan a un grado tal a dependencia que no pueden sobrevivir por separado e implicar una unión permanente y unión profunda cambia evolutivo en los organismos.

Comensalismo una de las especies se beneficia siendo